Benutzerhandbuch für
2325 Docking-Station
(Archived 07/02/2007)

IMPORTANT NOTICE - The LXE 2325 computers and accessories are obsolete. This electronic manual has been made available as a courtesy to LXE's 2325 customers. Please contact your LXE customer support representative for assistance and replacement.

Copyright © 2007 by LXE Inc.
All Rights Reserved
E-EQ-2325DKOGDE-D-ARC

SPRACHE: Deutsch

Hinweis:

LXE Inc. behält sich das Recht vor, jederzeit ohne Vorankündigung Verbesserungen oder Änderungen an den in diesem Handbuch beschriebenen Produkten vorzunehmen. Obgleich dieses Dokument bei seiner Erstellung mit angemessener Sorgfalt auf die Genauigkeit des Inhalts geprüft wurde, übernimmt LXE keine Haftung für Fehler oder Auslassungen in diesem Dokument oder für die Verwendung der hierin enthaltenen Informationen. Des Weiteren behält sich LXE Incorporated das Recht vor, diese Veröffentlichung zu revidieren und von Zeit zu Zeit zu ändern, ohne dazu verpflichtet zu sein, Einzelpersonen oder Organisationen darüber in Kenntnis zu setzen.

Copyright-Vermerk:

Dieses Handbuch ist urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte vorbehalten. Dieses Dokument darf ohne schriftliche Genehmigung von LXE Inc. weder ganz noch teilweise kopiert, photokopiert, reproduziert, übersetzt oder in irgendein elektronisches oder maschinell lesbares Format gebracht werden.
Copyright © 2007 by LXE Inc. 125 Technology Parkway, Norcross, GA 30092, U.S.A. ++1 770 447-4224

LXE® und **Spire**® sind eingetragene Marken der LXE Inc. Alle anderen Warenzeichen oder Produktnamen sind Marken oder eingetragene Marken der jeweiligen Firmen oder Organisationen. Bei PDF-Format der Bedienungsanleitung: "Acrobat ® Reader Copyright © 2007 Adobe Systems Incorporated. Alle Rechte vorbehalten. Adobe, das Adobe-Logo, Acrobat und das Acrobat-Logo sind Warenzeichen von Adobe Systems Incorporated".
Hinweis: Das Original-Benutzerhandbuch für das Gerät ist durch Percon® Inc. urheberrechtlich geschützt. *Dieses* Handbuch wurde von LXE® Inc. mit ausdrücklicher Genehmigung von Percon für das 2325 und Docking-Stationen erweitert.

FCC-Erklärung:

Dieses Gerät erfüllt die Anforderungen von Paragraph 15 der FCC-Ordnung. Zum Betrieb des Geräts müssen folgende Bedingungen erfüllt sein:

1. Das Gerät darf keine schädigenden Störstrahlungen verursachen und
2. Das Gerät muß alle eingehenden Störstrahlungen tolerieren, einschließlich solcher Störstrahlungen, durch die der Betrieb in ungewollter Weise beeinträchtigt werden könnte.

Hinweis: Dieses Gerät wurde nach Maßgabe der Klasse A, Digitale Geräte, entsprechend Paragraph 15 der FCC-Ordnung erfolgreich getestet. Die Vorschriften wurden im Hinblick auf die Vermeidung von schädigenden Störstrahlungen beim Betrieb von Geräten in Gewerbegebieten aufgestellt. Dieses Gerät erzeugt und arbeitet mit elektromagnetischen Wellen. Bei unsachgemäßem Gebrauch, insbesondere wenn das Gerät entgegen den Empfehlungen betrieben wird, können Störstrahlungen auftreten. Der Betrieb dieses Geräts in einem Wohnbereich kann Störstrahlungen verursachen, die der Benutzer auf eigene Kosten beseitigen muß.
Warnung: Änderungen am Gerät, die nicht ausdrücklich von LXE Inc. genehmigt sind, können zum Verfallen der Betriebserlaubnis für das Gerät führen.

Erklärung

Dieses Gerät erfüllt die Anforderungen von Paragraph 15 der FCC-Ordnung. Zum Betrieb des Geräts müssen folgende Bedingungen erfüllt sein: (1) Das Gerät darf keine schädigenden Störstrahlungen verursachen und (2) das Gerät muß alle eingehenden Störstrahlungen tolerieren, einschließlich solcher Störstrahlungen, durch die der Betrieb in ungewollter Weise beeinträchtigt werden könnte..
Die Erfüllung der Grenzwerte der FCC-Klasse A ist von der Verwendung geschirmter Datenkabel abhängig.

Anforderungen der EMC-Direktive:

Dies ist ein Produkt der Klasse A. Dieses Produkt kann in einer Wohnumgebung Störstrahlungen erzeugen, die der Benutzer durch geeignete Maßnahmen beheben muß.

Nur für Kanada:

Dieses digitale Gerät der Klasse A erfüllt alle Bestimmungen der kanadischen Behörde für Kommunikation. Zum Betrieb des Geräts müssen folgende Bedingungen erfüllt sein: (1) Das Gerät darf keine schädigenden Störstrahlungen verursachen und (2) das Gerät muß alle eingehenden Störstrahlungen tolerieren, einschließlich solcher Störstrahlungen, durch die der Betrieb in ungewollter Weise beeinträchtigt werden könnte.

Zertifizierungen:

Elektromagnetische Ausstrahlung:
FCC Paragraph 15, Teil B
EN 50022 Klasse A
EN50082-1

Revision Notice

Revision A	Apr 1999 – Initial release.
Revision B	Sept 2002 – Updated page footer to include new LXE DocID number and remove revision letter. Format document for on-line viewing. Remove “Contacting LXE”. This information is on the LXE Manuals CD and also on www.lxe.com.
Revision C	Mar 2005 – Changed name to “2325 Docking Cradle User’s Guide”. Added “Getting Help” (not translated.)
Revision D	Device and accessories are obsolete. Updated where possible.

Inhalt

Einleitung **1**
Merkmale 1
In diesem Handbuch verwendete Darstellungskonven-tionen 2
Einzel-Docking-Station **3**
Verwenden der Einzel-Docking-Station 3
Docking-Station mit vier Positionen **4**
Verwenden der Docking-Station mit vier Positionen 5
Docking-Station für den Fahrzeugeinbau **5**
Docking-Station für den Fahrzeugeinbau 6
Fehlerbehebung und Wartung **6**
Hilfestellung von LXE **6**

Abbildungen

Abb. 1 Docking-Station für Laden/Datenübertragung des 2325 3
Abb. 2 Docking-Station für Laden/Datenübertragung für bis zu vier 2325 4
Abb. 3 Einstellbare Docking-Station für den Fahrzeugeinbau für ein 2325 5

Einleitung

LXE bietet zwei mit Spannungsversorgung ausgestattete Docking-Stationen für das 2325 – eine Einzel-Docking-Station, die ein 2325 aufnehmen kann, und eine Docking-Station mit vier Positionen, die bis zu vier 2325 aufnehmen kann. Die mit Spannungsversorgung ausgestatteten Docking-Stationen haben zwei primäre Aufgaben:

- Wiederaufladen der NiMH-Akkupacks und der Lithium-Ersatzakkus des 2325.
- Ermöglichen einer Verbindung für die serielle Datenübertragung zwischen dem 2325 und dem Host-Computer oder einem anderen seriellen Gerät wie einem Drucker oder Modem.

Alle mit Spannungsversorgung ausgestatteten Docking-Stationen benötigen eine Wechselstromquelle. Die Docking-Station mit vier Positionen können untereinander verkettet werden. Die Station am Ende der Kette muß per Kabel an den Host angeschlossen sein.

Die Docking-Station für den Fahrzeugeinbau benötigt keine Spannungsversorgung, da sie *lediglich* zur Aufbewahrung des 2325 dient.

Im Handbuch "2325 Reference Guide" finden Sie technische Daten und zusätzliche Funktionen für das 2325.

Schlagen Sie in diesem Handbuch nach, wenn Sie das Andocken oder die Datenübertragung mit dem Host des 2325 vorbereiten.

Im Handbuch "Benutzerhandbuch für 2325" finden Sie weitere Informationen über die Verwendung des 2325 mit einer Einzel-Docking-Station, einer Docking-Station mit vier Positionen und einer Docking-Station für den Fahrzeugeinbau.

Merkmale

Die Docking-Stationen des LXE 2325 haben folgende Merkmale:

- Laden des NiMH-Akkupacks und des Ersatzakkus des 2325.
- Herstellen einer Verbindung für die serielle Kommunikation zwischen dem 2325 und dem Host-Computer oder einem anderen seriellen Gerät wie einem Drucker oder Modem.
- Es sind Geräte für eine Spannungsversorgung von 110 V - 120 V und von 200 V - 240 V erhältlich.
- Die Einzel-Docking-Station ist für beide Spannungen erhältlich.
- Die Docking-Station mit vier Positionen ist für beide Spannungen erhältlich.
- Die Docking-Station für den Fahrzeugeinbau verfügt über keine Spannungsversorgung. Sie erlaubt die sichere Aufbewahrung des 2325 in einem Fahrzeug, wenn das Gerät nicht benötigt wird.

In diesem Handbuch verwendete Darstellungskonven-tionen

In diesem Handbuch werden folgende Darstellungskonventionen verwendet:

Konvention	Bedeutung
"Quotes"	Titel von Büchern, Kapiteln oder Abschnitten sind in Anführungszeichen dargestellt (z. B. "In diesem Handbuch verwendete Darstellungskonventionen").
< >	Taste auf der Tastatur (z. B.<CTRL>).
	Verweise auf weitere Dokumentation.
Hinweis:	Schlüsselwort, das unmittelbar relevante Informationen kennzeichnet.
VORSICHT	Schlüsselwort, das eine Warnung kennzeichnet.
ACHTUNG	Schlüsselwort, das wichtige oder zentrale Informationen kennzeichnet.

Einzel-Docking-Station

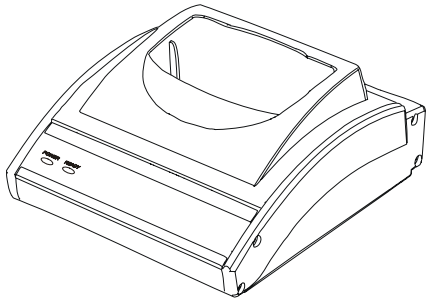

Abb. 1 Docking-Station für Laden/Datenübertragung des 2325

Anzeige	Funktion
POWER	Rot, wenn Spannung von Stromadapter empfangen wird, der an die Docking-Station angeschlossen ist.
READY	Rot beim Laden des Haupt- und Ersatzakkus des 2325.
	Grün, wenn beide Akkus vollständig aufgeladen sind.

Verwenden der Einzel-Docking-Station

Hinweis: Die LED POWER auf dem Dock leuchtet, wenn das Dock mit Wechselstrom versorgt wird. Akkus werden nur geladen, wenn die LED POWER leuchtet.

Legen Sie das 2325 mit der Tastatur nach außen in die Docking-Station (auf derselben Seite wie die LEDs).

Der Akkuladevorgang wird begonnen. Das 2325 kann die Datenübertragung mit dem Host beginnen (wenn die Docking-Station an den Host angeschlossen ist).

Im "2325 Reference Guide" finden Sie Anweisungen zum Senden von Daten vom und zum Host.

Docking-Station mit vier Positionen

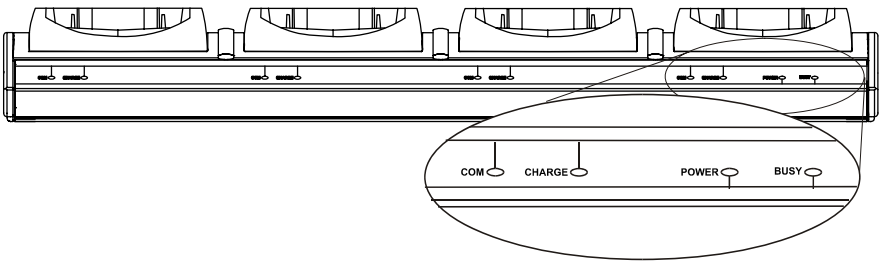

Abb. 2 Docking-Station für Laden/Datenübertragung für bis zu vier 2325

Anzeige	Funktion
COM	Grün, wenn eine Datenübertragung zwischen dem in der Position befindlichen 2325 und dem Host stattfindet. Alle anderen Positionen in der Docking-Station (oder in dem Netzwerk aus Docking-Stationen, wenn mehrere Docking-Station mit vier Positionen miteinander verkettet sind) müssen warten, bis diese Datenübertragung beendet ist.
CHARGE	Rot, wenn 2325-Akkus geladen werden. Grün, wenn 2325-Akkus vollständig geladen sind.
POWER	Grün, wenn die Docking-Station mit Wechselstrom versorgt wird.
BUSY	Rot, wenn eine Docking-Station im Netzwerk eine Datenübertragung mit dem Host ausführt. *Hinweis: Die LED COM leuchtet grün, wenn ein einzelnes 2325 eine Datenübertragung mit dem Host ausführt.*

Verwenden der Docking-Station mit vier Positionen

Legen Sie das 2325 mit der Tastatur nach außen in ein beliebiges Dock (auf derselben Seite wie die LEDs).

Im Dock wird mit dem Laden der Akkus begonnen. Das 2325 kann die Datenübertragung mit dem Host beginnen (wenn das Dock an den Host angeschlossen ist).

Im "2325 Reference Guide" finden Sie Anweisungen zum Senden von Daten vom und zum Host.

Docking-Station für den Fahrzeugeinbau

Die Docking-Station für den Fahrzeugeinbau verfügt über keine Anzeigen. Da sie auch über keine externe Spannungsversorgung verfügt, können keine Akkus mit ihr geladen werden.

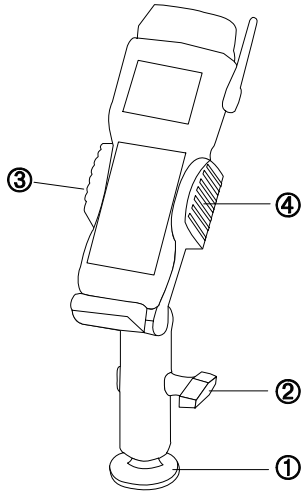

Abb. 3 Einstellbare Docking-Station für den Fahrzeugeinbau für ein 2325 (keine Spannungsversorgung, keine Datenübertragung)

1 Grundplatte.

2 Einstellungshebel.

3 Freigabetaste. Auf der linken Seite der Halterung.

4 Halterung.

Keine Anzeigen.

Docking-Station für den Fahrzeugeinbau

Hinweis: Das Docking-Station für den Fahrzeugeinbau muß fest im Fahrzeug montiert sein, bevor es verwendet werden kann.

Legen Sie das 2325 mit der Tastatur nach außen (oder nach oben) in die Docking-Station.

Drücken Sie die Halterung so zusammen, daß das 2325 auf beiden Seiten gut fixiert ist. Ein interner Ratschenmechanismus sorgt für den guten Halt des Terminals.

Stellen Sie den Fuß mit dem Hebel ein.

Durch Drücken der Freigabetaste können Sie das 2325 aus dem Dock lösen.

Hinweis: Das 2325 muß in der Docking-Station für den Fahrzeugeinbau aufbewahrt werden, sobald das Fahrzeug in Bewegung ist.

Fehlerbehebung und Wartung

Wenn die LED READY an einer mit Spannungsversorgung ausgestatteten Docking-Station nicht leuchtet, sorgen Sie dafür, daß die LED POWER leuchtet und daß das 2325 ordnungsgemäß mit der Tastatur nach außen in das Dock eingelegt ist. Wenn die LED immer noch nicht leuchtet, stellen Sie sicher, daß der Dockadapter ordnungsgemäß an das 2325 angeschlossen ist und daß die Kontakte des Docks sauber sind.

Prüfen Sie in regelmäßigen Abständen die Sicherheit der Befestigungsschrauben der Docking-Station für den Fahrzeugeinbau.

Bei normaler Verwendung sollten die Docking-Stationen keine Wartung benötigen.

Hilfestellung von LXE

Alle LXE-Benutzerhandbücher stehen jetzt auf einer CD zur Verfügung und können außerdem auf der LXE ServicePass-Webseite eingesehen und heruntergeladen werden. Wenden Sie sich an die nächstgelegene LXE-Vertretung, um diese CD anzufordern.

Sie erhalten auch Hilfe von LXE, wenn Sie eine der auf der CD aufgeführten Telefonnummern anrufen. Die Liste der Telefonnummern finden Sie in der Datei mit dem Titel *LXE kontaktieren (Contacting LXE).* Diese Informationen finden Sie auch auf der LXE-Website.

Die in diesem Handbuch verwendeten Begriffe und Abkürzungen werden in der Datei *LXE Technical Glossary (Technisches Glossar)* auf der LXE Handbuch-CD und der LXE ServicePass-Website erläutert.